Index	of	Cla	im.
	•-		



Application No.

10/003,850 Examiner

Art Unit

PILLAI ET AL.

Applicant(s)

Russell Travers, J.D.,Ph.D

1617

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim Date Tell T			=	= Allowed				÷			Restricted							
E S 5 6 6 6 6	Cla	aim	, Date					e				1	Claim					
2 / 52 3 4 / 53 4 / 55 55 6 J 55 55 6 J 55 55 57 8 58 59 10 60 60 60 11 61 61 62 13 63 63 64 15 65 65 66 16 66 66 67 18 68 69 69 20 70 71 72 21 71 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 76 77 78 29 30 80 81 31 81 81 82 33 83 83 83 34 84 84 84 35 85 86 86 37 37 87		Original	Cepter															
3																L	ļ	
4 1 54 55 56 7 55 56 7 57 58 59 10 60 60 61 61 62 63 63 64 62 63 64 65 66 67 68 66 67 68 69 69 60 60 60 60 60 61 62 63 63 64 64 65 65 66 66 67 68 66 66 67 68 68 69 69 60 60 60 60 61 62 63 63 64 64 65 65 66 66 67 78 68 69 69 70 71 71 72 72 73 74<		2	ŕ	├		\vdash		⊢	├	├	┢	1		52	┢	╫	╀	
5 J 6 J 7 55 56 57 8 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 <			-	\vdash	\vdash	┢	\vdash	┼	┼─	-	-	1			\vdash	⊢	╁	
6 J 56 7 57 58 9 60 60 11 61 61 12 62 63 13 63 64 15 65 66 17 67 67 18 68 69 20 70 71 21 72 72 23 73 74 25 75 76 27 77 78 28 79 30 31 81 81 32 82 82 33 84 85 36 86 86 37 87 88 39 89 90 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 97 48 99 99			1	-		1	╁╌	╁	╁	\vdash		l i		55	-	┢	t	
7 8 9 58 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 69 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99			J	-		t	\vdash		├	 	-	1 1			<u> </u>	┢	t	
8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 67 18 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 80 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 99						t	┢	-	\vdash	1		1			 -	 	t	
9 59 10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 99		8					\vdash		Г		_	1					T	
11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98		9							I			1					Ť	
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		10]					T	
13 63 14 65 15 65 16 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99																	I	
14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98						$oxed{oxed}$	<u> </u>		L	L					<u> </u>	<u> </u>	L	
15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	L					$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>						_	L	L	
16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		Ш			ļ	ļ	L							L_	<u> </u>	L	
17 18 19 66 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-		_	_	⊢	_	_	┡	ļ	1			<u> </u>	<u> </u>	L	
18 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		Н	_	_	<u> </u>	 -	<u> </u>		┡	<u> </u>	1			<u> </u>		L	
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Н			-	┢	<u> </u>		⊢	-				⊢	⊢	╀	
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Н			├	⊢			-	 			68	├	├-	╀	
21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Н			⊢	\vdash	\vdash	⊢		-				-	├	╀	
22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		Н			\vdash	-	\vdash	┢	\vdash	-	1			-	-	┝	
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		Н			\vdash	├	├	┢	\vdash		1 1		72	├	-	├	
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Н	-		╌		\vdash		\vdash		1 1			-	┢	⊦	
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						-			_	\vdash	_	1			-	┢	H	
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							T	\vdash		-		1			-	_	t	
27 28 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						_		Ī				1 1			_		t	
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												1 1					T	
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		28										1 1					Γ	
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29												79			Γ	
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																		
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																		
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						_		_		_					_		L	
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш													$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	
36 86 37 88 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_	_	_		<u> </u>	_						L		L	
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		<u> </u>			_			<u> </u>	_		-			L		L	
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	 		\sqcup	_		\vdash	<u> </u>		-	Н					$oxed{oxed}$	\vdash	L	
39			\vdash	-		\vdash		ļ	<u> </u>	Н					<u> </u>	\vdash	L	
40	$\vdash\vdash\vdash$		$\vdash \vdash$	\dashv	_	 - -		_	-	\vdash	_					 	-	
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	Н		\vdash	-		H	\vdash		-						\vdash	\vdash	H	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash		_	\vdash	\vdash	_	-	Н					-		H	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		-		_	 	Н	\vdash	-	\vdash	-				-	\vdash	\vdash	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				\neg			\vdash		_	Н	_						Н	
45 95 96 96 47 97 48 98 99 99				ᅥ			\vdash	_	-								H	
46 96 97 97 48 98 99 99										\Box						\Box	Г	
47 97 98 98 99 99				\neg						\Box							Г	
48 98 99		47															Г	
49 99				\Box									1	98				
1 150			\Box											99				
[30	Ш	50												100				

		-											
Cla	aim	Γ_	Date										
		\vdash	Γ	Г	Π	Г	Г	П	Γ	\Box			
=	<u> </u>	1							}				
Final	Original	1		1									
ïΞ	🚖	1		1		1		}					
	U	İ		1					İ	[
	51	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	 			
-	52	├─	├-	├	\vdash	╁	⊢	\vdash	╁	┼─			
-	52 53	⊢	├	₩	₩	₩	⊢	₩	—	₩			
L	53	L	上	_	<u> </u>	丄	<u> </u>	<u> </u>	╙	_			
l	54	l _	l _	l _	l _	l_	l _	l _	l _	۱_			
	55		\vdash		\vdash		\vdash	\vdash		\vdash			
	56	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	 			
\vdash	57	 	├	├—	⊢	₩	⊢	⊢	┼	\vdash			
<u> </u>	31	 	 	₩	⊢	 	⊢	↓_	—	ــ			
	58	L	_	<u> </u>	L	L	<u> </u>		<u></u>	<u> </u>			
	59		<u> </u>						_				
Γ	60	Γ	Γ					Г	Г	Γ			
	61	_		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t^-			
\vdash	62	-	₩	⊢	\vdash	\vdash	├	╁─╴	├	\vdash			
	02	-	├—	⊢	├	₩	├	₩	├	—			
<u> </u>	63	_	<u> </u>	<u> </u>	乚	igspace	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	1_			
	64		L	L	L		$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	L	<u></u>			
	65		Γ	Γ	Γ	Γ,	Γ	Γ.	Γ				
	66		T	\vdash	H	\vdash	<u> </u>		_	\vdash			
	67	<u> </u>	 	\vdash	₩	-	⊢	⊢	⊢	\vdash			
-		\vdash	⊢	⊢	├	-	₩	-	├—				
	68	L!		<u> </u>	ᆫ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		L.	$oxed{oxed}$			
	69		<u> </u>	L	L				<u> _</u>	l_			
	70			Г	\Box								
	71			\vdash	<u> </u>			\vdash	\vdash	 			
\vdash	71 72 73		├─	\vdash	 	\vdash	H	H	-	├			
	14		₩	⊢	\vdash	┦	<u> </u>	\vdash	\vdash	 			
<u> </u>	73	\Box	<u> </u>	L	Ш	L		\Box					
	74			[]				['	[_	Ι_			
	74 75	\cap											
	76		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash			
	76 77	\neg	\vdash	-	\vdash	H	-	\vdash	₩	├			
-		—	╨	├	-	\vdash	ш	ш	ш	╙			
Щ	78	Ш			L_	Ш			Ш				
	79 80		<u> _</u>						<u>_</u>	۱_			
	80	Γ I				\Box	\sqcap						
	81		\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash	П	\vdash	\vdash	 			
-	3	-	-	├─┤	\vdash	Н			\vdash	\vdash			
\vdash	82	\vdash	 		\sqcup	Ш	Щ	Ш	\sqcup	 			
Щ	83		ш			Ш			\Box	L			
	84	ل_ آ		[]	[ل آ		Γ_			
	85	-1	\Box		Г								
	86		\Box	\vdash	<u> </u>	\vdash	\Box	$\vdash \vdash$	-	\vdash			
 	87	-	-	\vdash	H	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash			
-	01	\rightarrow	Н	\vdash	Н	Ш	\vdash	Щ	Щ	_			
\Box	88		Щ	<u></u> !		Ш	Ш	\square	Ш				
	89				ĹIJ		ل آ	ل آ	ل آ	Γ_			
	90												
	91			\vdash	\Box	\vdash	\Box	\Box	 	\vdash			
\vdash	92	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	<u> </u>			
\vdash	92	\dashv	Щ	Ш	Щ	\vdash		Щ	Щ	<u> </u>			
Щ.	93			Ш	\square	\Box	4		4	<u> </u>			
	94	[آ	ī. J	ī J	ī J		i)	ī					
	95					\Box			\Box	Ι			
	96	-	\neg	\Box		 	H	\dashv	\vdash	 			
\vdash		\dashv			 	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	<u> </u>			
\sqcup	97	\dashv	\Box	Ш		Ц	4	_	\Box				
1 _1	98	٦	[]	ا_ ا	[]	Ĺ		ر آ	Ù	Ĩ.			
	99	\neg				\Box		\neg					
-	100	\neg	\neg	7		_	_		_	_			

Claim		Date								
	l		ĺ				П	П	Π	П
	Original									
Final	<u>;</u> <u>5</u>	l								
ш.	ō							İ	1	
		_	_	_	<u> </u>	├	┡	┡	⊢	_
	101	<u> </u>			<u> </u>	⊢	ļ	 	<u> </u>	-
	102 103	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	103	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>
	104			_	<u> </u>	<u> </u>	L	L		
	105	L			<u> </u>	1_	_	<u> </u>		_
	106			_	_	L	_			<u> </u>
	107		<u></u>				L	L	L	
	108						<u></u>	L		L
	109									
	110				<u> </u>	l.,				
	111			L	Ĺ	Ĺ	Ĺ	L	Ĺ	L
	112				L^-					
	112 113									
	114						Π			
	115									
	116				<u> </u>			Г	Г	
	117				Γ				Γ	
	118						Π	Γ	Г	
	119						-	Γ		
	120 121 122					Г		Г		
	121					T				
	122					Г				
	123									
	123 124					Π				
	125									
	126						Г			
	126 127 128 129 130									
	128									
	129									
	130									
	131				Г	Γ				
	131 132					Π				
	133			_		1		l		
	134				_			 		П
	135									
	134 135 136					Ι			\Box	
	137	\neg				T				
	137 138									
	139					Ι_	l			\sqcap
	140		\neg			Г				
	141	寸								
	142	一								
	143									
	144									
	145									
	146	\neg								
\neg	147	\neg								
	148	\dashv	\neg							\dashv
\neg	149	\dashv	\neg	\neg						\dashv
	150	寸	\neg			Н	\Box	\neg	\neg	\dashv